Index of Claims

Application/Contro	ol No
--------------------	-------

10/708,181

Examiner

HIEU T. VO

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SMITHBERGER ET AL.

**Art Unit** 

3747

<b>√</b>	Rejected
1	Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

										L	
Cla	aim		·			Date	<u> </u>				1
						Jak					l
_	Original	05									
Final	igi	6/26/05									
L	Ori	2/9									
- 44	0										ļ
14		=									ļ
15	2	=		<u> </u>							
16	3	=									
17	4	=		<u> </u>							ļ
18	5	=		<u> </u>			-			<u> </u>	l
19	6	=		ļ_ <u>_</u>						_	
20	7	=		ļ						<u> </u>	
1 2 3 4	(8)	Ξ								<u> </u>	l
2	ष	=		_	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u> _	┇.
3	10	=				<u> </u>					
4	11	=			ļ				<b> </b>	<b> </b>	1
5	12	=		<u> </u>							
6	12 13 14	=					<u> </u>	<b> </b>	<b> </b>	ļ	Į
7	14	=	<u> </u>			<u> </u>			ļ		ļ
8	(15) 16	=		<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
9		=	_								
10	17	=			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		
11	18	=									
12	19	=									
13	20	=				ļ					
	21		<u> </u>						<u> </u>		
	22									ļ	
	23				<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	
	24		_			<u> </u>	<u> </u>			_	
	25			<u> </u>						<u> </u>	
	26			<u> </u>		<u> </u>		_	<u> </u>		
	27			<u> </u>		ļ		<u> </u>		<u> </u>	
	28			<u> </u>		_					
	29										
	30										
	31										
	32						ļ				
	33						<u> </u>			<u> </u>	
	34		<u> </u>	<u> </u>	_						
	35		<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>			<u> </u>	
	36			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	
	37			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	
	38		<u> </u>								1
	39		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	
	40								<u> </u>		
	41					<u> </u>					
	42						<u> </u>		<u> </u>		
	43										
	44								·		
	45										
	46										
	47										
	48										
	49										
1	50			1	1					[	I

51         52           53         54           55         56           57         58           59         60           61         62           63         64           65         66           67         68           69         70           71         72           73         74           75         76           77         78           79         80           81         82           83         84           85         86           87         88           89         90           91         92           93         94           95         96           97         98	Cla	aim					Date				
51         52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97											
52       53         54       55         56       57         58       59         60       61         62       63         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97	Final	Original									
53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97											
54       55         56       57         58       59         60       61         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97	Ĺ	52									
55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97		53									
55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97		54									
56       57         58       59         60       61         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97											
57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97											
58       59         60       61         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       97								-			
59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       97											
60 61 61 62 63 63 64 64 65 66 66 67 68 68 69 70 70 71 72 73 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 92 93 94 95 96 97											
61											
62 63 64 64 65 65 66 66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 92 93 93 94 94 95 96 97								!			
63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97											
64       65         66       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97											
65   66   67   68   69   70   71   72   73   74   75   76   77   78   79   80   81   82   83   84   85   86   87   88   89   90   91   92   93   94   95   96   97   77   78   78   79   70   70   70   70   70   70   70											
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 94 95 96 97											
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96			:					·			
69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       97		67									
70       71         72       73         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       97		68									
71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       97		69									
72       73         74       75         76       77         78       79         80       81         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       97		70									
73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       97											
74       75         76       77         78       79         80       81         82       83         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       97						:				1	
75											
76											
77       78         79       9         80       90         81       92         85       90         91       92         93       94         95       96         97       97											
78       79         80       81         82       83         84       85         86       87         88       89         90       91         92       93         94       95         96       97					ļ				_		<u> </u>
79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       97				-						_	<u> </u>
80       81         82          83          84          85          86          87          88          89          90          91          92          93          94          95          96          97									_		
81          82          83          84          85          86          87          88          90          91          92          93          94          95          96          97	-				_						<b></b>
82       83         84       85         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       97					<del> </del>					<del> </del>	l
83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       97							-	-		-	
84											
85       86         87       88         89       90         91       91         92       93         94       95         96       97						<b></b>					
86       87         88       89         90       91         91       92         93       94         95       96         97       97											
87 88 89 90 91 91 92 93 94 94 95 96			_								
89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 97											
90 91 92 93 94 95 96 97		88									
91 92 93 94 95 96 97											
92 93 94 95 95 96 97											
93 94 95 95 96 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97											
94 95 96 97										<u> </u>	
95 96 97				<u> </u>	<u> </u>		-		<u> </u>	<u> </u>	
96 97					<u> </u>	<u> </u>				-	
97				<u> </u>		<u> </u>			-	-	<u> </u>
					-					-	
				L					-		
99											
100											

Cla					Date					
a	Original									
Final	rig									
	0									
	101									
	102			-						$\vdash$
										$\dashv$
	103									$\blacksquare$
	104									
	105									
	106	-								
	107									
	108									
	109									
	110									
	111									
	112									
	113									
	114									
	115						$\vdash$			H
	116				_					$\vdash \vdash \mid$
	117					-	$\vdash$			$\vdash$
							—		-	$\vdash$
	118								-	$\vdash \vdash$
	119						<u> </u>		<u> </u>	Щ
	120						<u> </u>		<u> </u>	
	121						ļ			
	122						<u> </u>			Ш
	123						<u> </u>			
	124									
	125									
	126									
	127									
	128									
*	129									
	130									
	131									$\square$
<del></del> _	132	<del> </del>			-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-
	133				-	<del>                                     </del>			<del>                                     </del>	H
<b></b>	134			_	_	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del></del>	<del> </del>	$\vdash \vdash$
	135					<del> </del>			}	$\vdash \dashv$
	136					-	-		<del>                                     </del>	$\vdash$
		<del> </del>		<b> </b>	<b> </b>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	-	}—	
	137	<b></b>			_	_	<u> </u>			
	138	<u> </u>			_			<b>-</b>		$\vdash \vdash \mid$
	139	<b> </b>		ļ		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
	140				<u></u>		<u> </u>			
	141	<u> </u>		<b></b>			<u> </u>		<u> </u>	$\sqcup$
	142	ļ					<u> </u>		<u> </u>	
	143						<u></u>			
	144									
	145									
	146									
	147	l					<u> </u>			
	148				<b></b>		<b> </b>			
l <del></del>	149					-	<del>                                     </del>		┢	
<del></del>	150		_	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	<b></b> -	<del>                                     </del>	┝─┤
l	, , , ,				1					